

دروس کاردانی پیوسته کامپیوتر

ردیف	دروس جبرانی و پیش دانشگاهی	تعداد واحد	نظری	عملی	دروس پیشنهادی	دروس همنیاز
۱	مبانی برنامه سازی و ویژوال بیسیک	۳	۳	۰		
۲	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	۲	۰		
۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	۲	۰		
۴	زبان پیش دانشگاهی	۲	۲	۰		
	جمع واحد	۹	۹	۰		

ردیف	دروس عمومی	تعداد واحد	نظری	عملی	دروس پیشنهادی	دروس همنیاز
۱	معارف اسلامی (۱)	۲	۲	۰		
۲	اخلاق اسلامی	۲	۲	۰		
۳	فارسی عمومی	۳	۳	۰		
۴	زبان خارجی	۳	۳	۰		
۵	تربیت بدنی (۱)	۱	۰	۱		
۶	قرائت و روخوانی قرآن	۱	۱	۰		
۷	جمعیت و تنظیم خانواده یا دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	۰		
۸	وصایای امام	۱	۱	۰		
	جمع واحد	۱۵	۱۴	۰		

ردیف	دروس پایه	تعداد واحد	نظری	عملی	دروس پیشنهادی	دروس همنیاز
۱	ریاضی عمومی	۳	۳	۰		
۲	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۲	۲	۰		
	جمع واحد	۵	۵	۰		

ردیف	دروس اصلی	تعداد واحد	نظری	عملی	دروس پیشنهادی	دروس همنیاز
۱	ریاضی کاربردی	۲	۲	۰	ریاضی عمومی	
۲	آمار و احتمالات	۲	۲	۰	ریاضی عمومی	
۳	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	۱	۱	۰		
۴	مبانی الکترونیک	۲	۲	۰		
۵	کارگاه مبانی الکترونیک	۱	۰	۱	مبانی الکترونیک	مبانی الکترونیک
۶	سخت افزار کامپیوتر (۲)	۳	۲	۱		
۷	زبان فنی	۲	۲	۰	زبان خارجی	
۸	ازمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۱	۰	۱		
	جمع واحد	۱۴	۱۱	۳		

ردیف	دروس تخصصی	تعداد واحد	نظری	عملی	دروس پیشنهادی	دروس همنیاز
۱	سیستم عامل (۲)	۲	۲	۰		
۲	کارگاه سیستم عامل (۲)	۱	۰	۱	سیستم عامل (۲)	سیستم عامل (۲)
۳	برنامه سازی پیشرفته (۱)	۳	۲	۱		
۴	شبکه های محلی کامپیوتری	۲	۲	۰	سیستم عامل (۲) و کارگاه سیستم عامل (۲)	
۵	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	۱	۰	۱		شبکه های محلی کامپیوتری
۶	زبان ماشین و اسمبلی	۳	۲	۱	برنامه سازی پیشرفته (۱)	
۷	برنامه سازی پیشرفته (۲)	۳	۲	۱	برنامه سازی پیشرفته (۱)	
۸	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۳	۰		برنامه سازی پیشرفته (۲)
۹	مبانی مهندسی نرم افزار	۲	۲	۰		
۱۰	پایگاه داده ها	۲	۲	۰	ذخیره و بازیابی اطلاعات	
۱۱	ازمایشگاه پایگاه داده ها	۱	۰	۱		پایگاه داده ها
۱۲	مبانی اینترنت	۱	۰	۱		
۱۳	ساختمان داده ها	۳	۲	۱	برنامه سازی پیشرفته (۲)	
۱۴	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۲	۱	۱	مبانی اینترنت	
۱۵	مباحث ویژه	۲	۱	۱		
۱۶	اصول سرپرستی	۲	۲	۰		
۱۷	پروژه	۲	۰	۲	ترم آخر	
۱۸	کارآموزی	۲	۰	۲	معادل ۲۴۰ ساعت بعد از گذراندن ۵۰ واحد درسی	
۱۹	کارآفرینی و پروژه	۲	۱	۱		
	جمع واحد	۳۹	۲۴	۱۵		

ردیف	دروس انتخابی	تعداد واحد	نظری	عملی	دروس پیشنهادی	دروس همنیاز
۱	محیطهای چندرسانه ای	۲	۱	۱		
۲	نرم افزارهای ریاضی و آمار	۲	۱	۱		
۳	گرافیک کامپیوتری	۲	۱	۱		
	جمع واحد	۲	۱	۱		

اخذ ۲ واحد درسی از واحدهای فوق (دروس انتخابی) برای دانشجویان الزامی است.

دانشجویان مشروط حق انتخاب بیش از ۱۴ واحد درسی را ندارند. (به غیر از قرآن و وصیت نامه امام)
رعیت پیش نیاز دروس به عهده دانشجو می باشد و عدم رعایت پیش نیاز قطعا موجب حذف درس می گردد.